



Wir sind die Profil-Profis!

Ensinger

Eine gute Wahl für ein optimales Lackierergebnis

**insulbar<sup>®</sup> ESP**

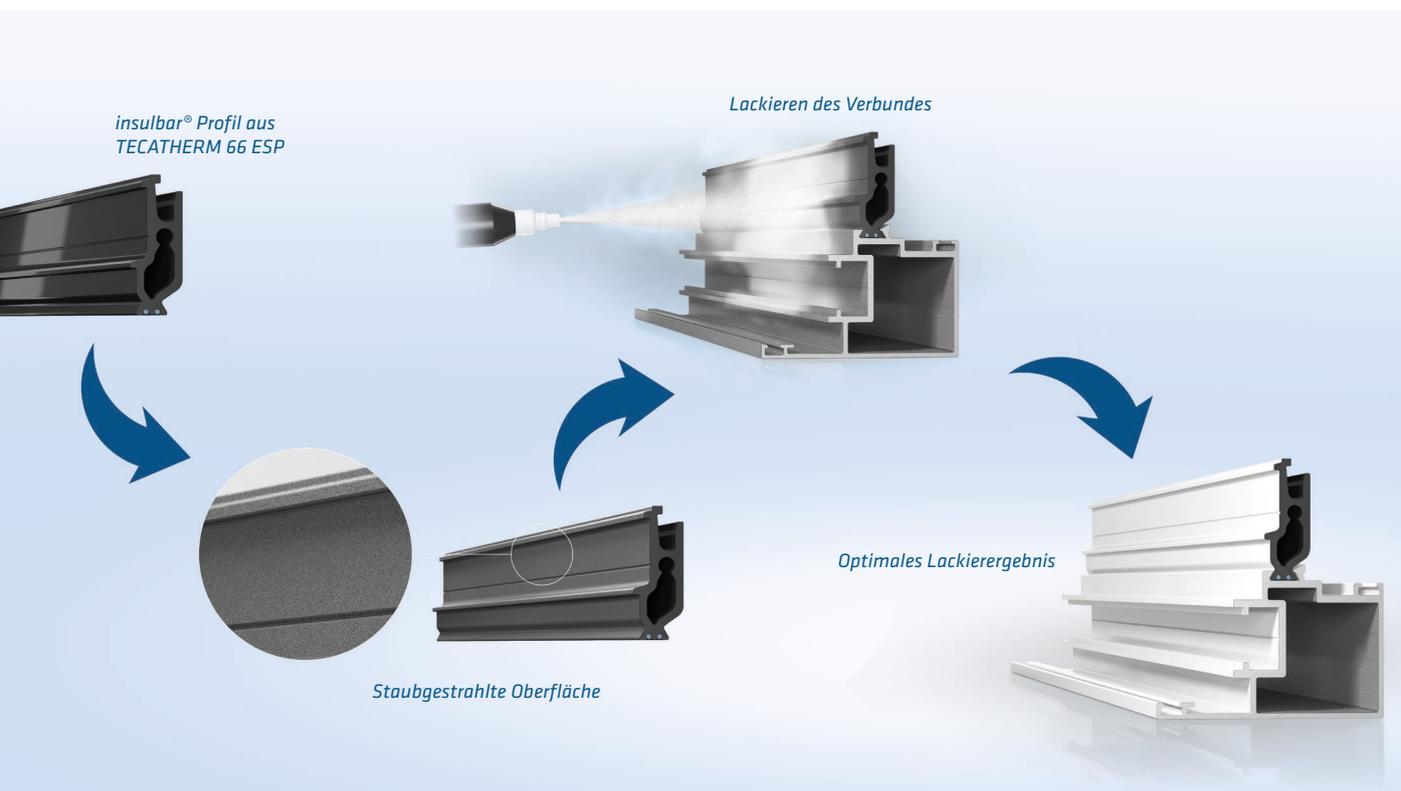
## Die Kombination macht den Unterschied

**Das Wärmedämmprofil aus elektrostatisch modifiziertem Material zieht Farbpartikel bei der Pulverbeschichtung des Aluminiumfensterverbundes besser an. Kombiniert mit einer staubgestrahlten Oberfläche des Wärmedämmprofils und der dadurch verbesserten Haftung der Pulverpartikel wird ein optimales Lackierergebnis erreicht.**

Speziell für das sogenannte „Beschichten im Verbund“ hat der Kunststoff-Spezialist Ensinger das insulbar<sup>®</sup> ESP Wärmedämmprofil aus elektrostatisch optimiertem Material entwickelt. Der Kunststoff TECATHERM 66 ESP zieht die Lackpartikel besser an als konventionelles,

weniger leitfähiges Polyamid und sorgt so für eine gleichmäßige Lackschicht. Besonders bei Metallkonstruktionen mit sichtbarem Wärmedämmprofil sowie bei schwierig zu beschichtenden Sonderlösungen sorgt insulbar<sup>®</sup> ESP so für exzellente Optik und Qualität.

Für eine optimale Lackhaftung bietet Ensinger insulbar<sup>®</sup> ESP Wärmedämmprofile zusätzlich staubgestrahlt an um die Oberflächenspannung zu erhöhen. insulbar<sup>®</sup> ESP Profile können wie alle anderen insulbar<sup>®</sup> Isolierprofile Einbrennvorgänge bis zu einer Objekttemperatur von 200°C unbeschadet überstehen.



**insulbar<sup>®</sup>**

Ensinger GmbH  
Rudolf-Diesel-Straße 8  
71154 Nufringen  
Deutschland

Tel. +49 7032 819 0  
Fax +49 7032 819 270  
E-mail [insulbar@ensingerplastics.com](mailto:insulbar@ensingerplastics.com)  
Internet [www.insulbar.de](http://www.insulbar.de)